



ÖVFs undersökningar i Öresund 2015.

Under tidigare år (1985-96) har ÖVFs undersökningsresultat angivits enligt Naturvårdsverkets allmänna råd 86:3. Dessa råd avser bl a kustvatten och anger enheten mg/l (eller µg/l) för de flesta parametrarna. I havsvattensammanhang använder oceanograferna normalt de internationella enheterna M (mol/l) µM (eller µmol/l) för bl a salter och joner samt enheten ml/l för syrgas.

Från och med 1997 används i ÖVFs redovisningar de marina enheterna. Som hjälp vid jämförelser med ÖVFs tidigare resultat eller med resultat från andra undersökningar kan följande omräkningsfaktorer användas:

$$1,43 \text{ mg O}_2/\text{l} = 1 \text{ ml O}_2/\text{l}, \quad 14 \text{ µg N/l} = 1 \text{ µM N}, \quad 31 \text{ µg P/l} = 1 \text{ µM P}$$

Sweco Environment AB
Södra regionen

Bo Leander

Januari 2015

Station	Vecka 3													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	4,0	15,3	7,7	93	0,74	1,06	8,50	0,71	24,29	11,43	0,76	1,37	N, 14
Höganäs	7,9	3,8	17,1	7,9	97	0,68	1,77	8,26	0,79	38,57	10,36	0,34		N, 7
ÖVF 3:2	0,5	4,1	11,9	7,8	92	0,68	1,16	8,50	0,58	25,00	11,79	1,51	2,96	N, 13
Lundåkrab	7,3	3,9	13,5	8,0	96	0,71	1,13	9,21	0,68	27,14	12,50	0,34		SSW, 10
ÖVF 4:8	0,5	4,0	11,3	7,9	93	0,87	1,32	32,21	1,50	58,57	24,29	1,93	5,08	S, 8
Lommab	5,6	3,9	12,4	8,0	96	0,74	1,03	9,21	0,71	26,43	12,50	0,25		NNW, 8
ÖVF 4:11	0,5	4,2	10,9	7,8	93	0,77	0,97	7,71	0,71	29,29	11,79	2,52		NNE, 8
Lommab	2,5	3,9	11,5	7,9	94	0,71	0,97	6,14	0,65	24,29	10,36	0,34		W, 10
ÖVF 5:2	0,5	4,3	10,5	8,2	97	0,65	1,06	4,14	0,24	21,43	9,64	1,01	2,27	N, 33
Höllviken	5,5	4,2	11,3	8,3	98	0,68	2,32	4,64	0,29	23,57	10,36	0,50		NNW, 12

Februari 2014

Station	Vecka 9													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	3,2	16,3	8,2	98	0,42	0,87	5,93	0,46	21,43	8,57	1,34	7,63	S, 8
Höganäs	8,0	3,1	17,3	8,2	99	0,39	0,87	5,64	0,49	20,71	7,86	1,26		NNE
ÖVF 3:2	0,5	3,1	12,0	8,3	96	0,55	0,87	8,07	0,79	25,71	12,50	1,18	3,66	ESE, 10
Lundåkrab	7,0	3,1	12,3	8,3	97	0,61	0,87	11,00	0,50	26,43	13,21	1,09		WSW
ÖVF 4:8	0,5	3,2	10,4	8,3	96	0,61	1,06	5,29	1,21	23,57	11,43	0,50	1,49	N, 10
Lomlab	6,0	3,2	10,4	8,4	98	0,61	0,94	5,21	1,00	23,57	11,43	0,42		NNW, 7
ÖVF 4:11	0,5	3,2	10,0	8,3	96	0,61	1,06	13,93	2,00	34,29	22,50	0,67		ENE, 6
Lomlab	3,0	3,2	10,4	8,4	97	0,61	0,90	10,36	1,93	28,57	17,14	0,42		S, 4
ÖVF 5:2	0,5	3,1	9,2	8,4	95	0,58	1,13	4,07	0,79	21,43	13,57	0,76	3,38	NNW, 19
Höllviken	6,0	3,0	9,5	8,8	100	0,61	1,16	4,37	0,79	22,14	13,21	0,76		W, 8

Mars 2015

Station	Vecka 11													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	4,7	18,8	8,7	108	<0,16	0,61	<0,21	0,04	16,43	5,36	7,72	29,83	ENE, 18
Höganäs	8,0	4,0	20,0	8,8	108	<0,16	1,00	<0,21		15,00	2,36	5,88		W, 8
ÖVF 3:2	0,5	4,5	12,9	8,6	102	0,23	0,68	1,29	0,04	19,29	7,50	5,04	34,06	SSW, 14
Lundåkrab	7,1	4,5	15,5	8,4	101	0,26	0,65	3,71	0,08	20,00	7,50	4,11		W, 7
ÖVF 4:8	0,5	4,2	11,9	8,5	100	0,35	0,81	1,07	0,14	17,86	7,50	1,34	8,72	SSW
Lomlab	5,6	4,4	12,7	8,4	99	0,39	0,74	1,89	0,19	18,57	8,21	1,34		SSW, 4
ÖVF 4:11	0,5	4,1	11,2	8,4	97	0,39	0,74	11,71	2,57	33,57	12,50	1,43		NNW, 5
Lomlab	2,6	4,5	12,8	8,4	100	0,35	0,68	4,50	1,00	22,86	9,29	2,35		WSW, 3
ÖVF 5:2	0,5	3,9	10,0	9,4	107	0,29	0,84	<0,21	0,02	18,57	5,00	5,29	35,73	N, 11
Höllviken	5,6	4,6	10,5	8,9	104	0,32	0,94	<0,21	0,02	18,57	6,79	2,85		N

Mars 2015

Station	Vecka 13													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P μmol/l		N μmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	μmol/l	μg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	5,2	11,9	8,2	101	0,23	0,77	<0,21	0,32	17,86	2,36	0,92	2,31	EEN, 4
Höganäs	8,0	4,3	19,0	8,1	102	<0,16	1,10	<0,21	0,51	16,43	1,54	1,68		N, 6
ÖVF 3:2	0,5	4,7	9,1	8,4	100	0,42	0,81	0,36	0,60	19,29	4,29	0,76	1,60	SSW, 8
Lundåkrab	7,0	4,5	10,1	8,4	101	0,32	0,90	<0,21	0,58	18,57	3,32	0,59		SSE, 8
ÖVF 4:8	0,5	4,6	8,6	8,3	99	0,29	1,52	4,79	1,57	27,14	5,00	0,76	2,12	N, 4
Lomtab	6,0	4,6	8,8	8,6	102	0,32	1,00	2,86	1,36	23,57	4,64	0,50		N, 1
ÖVF 4:11	0,5	4,8	8,9	8,2	98	0,39	1,03	<0,21	0,68	19,29	5,71	0,84		SSE, 8
Lomtab	3,0	4,8	8,9	8,4	100	0,45	0,94	<0,21	0,44	19,29	5,00	1,01		NNE, 4
ÖVF 5:2	0,5	4,6	9,4	8,7	104	0,39	1,03	0,21	0,53	19,29	4,29	0,50	2,60	SSE, 13
Höllviken	6,0	4,6	11,1	8,3	100	0,48	1,13	0,64	0,79	19,29	6,43	0,67		S, 11

April 2015

Station	Vecka 15													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P μmol/l		N μmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	μmol/l	μg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	6,2	12,7	8,5	106	0,26	0,84	<0,21	0,52	20,00	3,57	3,78	12,35	S, 22
Höganäs	8,0	5,8	13,6	8,7	108	0,19	0,87	<0,21	0,51	18,57	3,43	3,25		E, 8
ÖVF 3:2	0,5	5,7	9,4	8,2	98	0,29	0,84	0,29	0,79	18,57	4,29	0,59	2,58	S, 16
Lundåkrab	7,0	5,7	9,5	8,2	99	0,26	0,65	1,00	0,86	20,71	4,29	0,76		S, 10
ÖVF 4:8	0,5	6,2	8,9	8,3	101	0,26	0,84	15,29	2,29	37,14	5,71	1,51	3,10	NNE, 11
Lomtab	6,0	6,2	9,0	8,3	101	0,26	0,74	14,57	2,36	35,71	5,71	1,34		SW, 3
ÖVF 4:11	0,5	5,9	9,1	8,5	103	0,26	0,71	5,14	3,07	27,14	4,29	0,59		S, 3
Lomtab	3,0	5,9	9,2	9,1	109	0,19	0,65	2,57	1,86	23,57	2,86	0,42		SSW, 4
ÖVF 5:2	0,5	5,9	9,2	8,4	101	0,32	0,84	<0,21	0,57	17,86	3,54	0,67	2,93	N, 15
Höllviken	5,0	5,9	9,2	8,5	102	0,32	0,77	<0,21	0,61	19,29	3,50	0,59		S, 7

April 2015

Station	Vecka 17													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	8,3	13,2	7,8	103	<0,16	0,81	<0,21	0,21	17,14	3,93	1,18	2,32	N, 16
Höganäs	8,0	7,7	16,2	8,4	111	<0,16	0,58	<0,21	0,13	15,71	0,58	1,34		W, 4
ÖVF 3:2	0,5	7,5	9,3	7,9	100	<0,16	0,84	<0,21	0,21	17,14	3,93	0,50	1,69	S, 16
Lundåkrab	7,0	7,3	10,0	8,0	101	<0,16	1,23	<0,21	0,11	17,14	3,93	0,25		S, 10
ÖVF 4:8	0,5	8,5	9,6	8,1	105	<0,16	0,77	15,79	0,19	32,86	3,93	1,51	1,76	S, 9
Lommab	6,0	8,0	10,2	8,3	106	<0,16	0,42	5,29	0,18	24,29	2,96	0,94		S, 5
ÖVF 4:11	0,5	8,7	9,5	7,8	101	<0,16	1,00	17,36	0,49	37,14	7,14	2,94		WNW, 4
Lommab	3,0	8,6	10,0	8,3	108	<0,16	1,13	8,00	0,31	29,29	3,46	1,68		N, 8
ÖVF 5:2	0,5	7,2	9,0	8,2	103	0,16	0,94	<0,21	0,21	17,86	4,64	0,34	1,85	N, 12
Höllviken	6,0	7,7	9,4	8,1	103	<0,16	0,81	<0,21	0,09	17,86	3,43	0,25		N, 7

Maj 2015

Station	Vecka 21													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	10,9	18,8	7,0	104	<0,16	0,48	<0,21	0,19	15,00	3,57	1,93	7,17	N, 16
Höganäs	8,0	10,7	18,9	7,3	107	<0,16	0,48	<0,21	0,37	14,29	4,29	2,18		W, 6
ÖVF 3:2	0,5	11,1	12,8	7,1	102	<0,16	0,52	<0,21	0,20	15,71	4,64	1,18	7,12	SSW, 24
Lundåkrab	7,0	10,9	13,4	7,3	105	<0,16	0,42	<0,21	1,07	15,71	4,29	1,18		SW, 10
ÖVF 4:8	0,5	10,8	10,7	7,2	102	<0,16	0,52	<0,21	0,36	16,43	5,00	0,67	3,11	E, 10
Lommab	6,0	10,9	11,0	7,3	104	<0,16	0,48	0,21	0,43	16,43	4,64	1,68		W, 6
ÖVF 4:11	0,5	10,9	10,8	7,2	101	<0,16	0,52	0,29	0,93	16,43	2,96	0,67		N, 16
Lommab	3,0	10,8	11,2	7,4	104	<0,16	0,68	0,57	3,21	20,71	5,00	1,26		W, 7
ÖVF 5:2	0,5	11,1	9,5	7,2	101	<0,16	0,45	<0,21	0,08	17,14	3,93	0,67	2,80	NNW, 18
Höllviken	6,0	11,1	9,7	7,3	103	<0,16	0,48	<0,21	0,32	19,29	3,93	1,34		NNW, 11

Juni 2015

Station	Vecka 25													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	14,3	17,2	6,8	106	<0,16	0,39	<0,21	0,00	20,71	2,32	0,67	3,08	S, 5
Höganäs	8,0	14,3	18,1	6,8	106	<0,16	0,48	<0,21	0,00	15,00	5,00	1,26		S, 4
ÖVF 3:2	0,5	14,2	10,2	6,4	94	<0,16	0,58	<0,21	0,00	17,14	6,07	0,67	2,45	SSW, 6
Lundåkrab	7,0	13,9	12,9	7,1	105	<0,16	0,55	<0,21	0,00	17,86	5,00	1,09		NE, 8
ÖVF 4:8	0,5	14,4	9,4	6,8	101	<0,16	0,71	<0,21	0,00	17,14	6,79	0,42	1,39	SSW, 7
Lommab	6,0	14,4	9,8	6,9	102	<0,16	0,71	<0,21	0,05	17,86	4,64	0,92		W, 1
ÖVF 4:11	0,5	14,7	8,9	6,5	96	0,29	1,03	<0,21	0,05	21,43	3,54	1,43		NE, 6
Lommab	3,0	14,7	8,9	6,5	96	0,16	0,65	<0,21	0,11	20,00	5,36	2,43		N, 4
ÖVF 5:2	0,5	14,7	9,6	6,9	103	0,23	0,68	<0,21	0,06	17,86	6,07	0,67	2,20	ESE, 8
Höllviken	6,0	14,8	9,6	7,0	105	0,23	0,84	<0,21	0,14	17,86	5,71	0,59		ESE, 4

Juli 2015

Station	Vecka 28													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	18,9	10,7	6,3	104	0,19	0,59	0,21	0,04	19,29	5,00	0,92	3,98	S, 13
Höganäs	8,0	17,7	18,0	7,3	122	<0,16	0,32	0,29	0,05	15,00	1,57	0,84		N, 4
ÖVF 3:2	0,5	17,6	8,8	6,6	105	0,26	0,71	0,21	0,08	17,86	6,43	0,76	4,59	WSW, 5
Lundåkrab	7,0	17,0	8,9	6,8	106	0,26	0,58	0,21	0,01	17,86	6,07	0,67		ENE, 5
ÖVF 4:8	0,5	19,5	8,9	5,7	94	0,45	1,03	0,29	0,43	22,14	7,86	1,34	5,66	W, 6
Lommab	6,0	19,4	8,9	5,6	92	0,45	1,16	0,29	0,48	25,71	7,86	1,93		S, 5
ÖVF 4:11	0,5	18,5	8,6	6,6	106	0,29	0,71	0,57	0,32	21,43	6,07	1,93		N, 9
Lommab	3,0	18,5	8,6	6,6	107	0,32	0,90	0,57	0,58	20,71	6,07	6,13		
ÖVF 5:2	0,5	18,3	8,7	5,9	95	0,35	0,84	0,29	0,37	20,00	5,00	1,18	3,88	S, 12
Höllviken	6,0	18,3	8,7	5,9	94	0,32	0,48	0,29	0,51	20,71	5,36	2,77		S, 12

Augusti 2015

Station	Vecka 34													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1 Höganäs	0,5 8,0	18,0 17,0	11,2 16,2	6,4 6,8	103 110	0,19 0,16	0,87 1,06	<0,21 <0,21	0,18 0,11	30,71 21,43	6,79 3,93	1,09 1,51	4,75	N, 18 E, 4
ÖVF 3:2 Lundåkrab	0,5 7,0	18,0 18,0	9,0 9,0	6,2 6,2	99 98	0,29 0,35	1,03 1,00	<0,21 <0,21	0,06 0,14	33,57 36,43	7,50 8,21	1,51 1,68	8,40	N, 11 WSW, 6
ÖVF 4:8 Lommab	0,5 6,0	18,2 18,2	8,8 8,8	6,1 6,1	98 97	0,45 0,45	0,87 1,16	<0,21 <0,21	0,24 0,16	31,43 18,57	7,86 7,86	2,18 2,18	11,77	N, 3 ESE, 7
ÖVF 4:11 Lommab	0,5 3,0	18,2 18,2	8,8 8,8	6,2 6,2	99 99	0,32 0,32	1,06 1,03	<0,21 <0,21	0,09 0,10	28,57 13,57	6,43 6,43	1,68 1,76		SSE, 10 SSE, 6
ÖVF 5:2 Höllviken	0,5 6,0	18,3 18,3	8,2 8,2	6,1 8,6	97 95	0,35 0,39	0,97 1,25	<0,21 <0,21	0,26 0,16	25,00 22,86	6,07 5,00	1,76 1,68	5,72	N, 14 NNW, 7

September 2015

Station	Vecka 38													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1 Höganäs	0,5 8,0	15,6 15,5	10,3 10,8	6,5 6,3	101 98	0,19 0,23	0,94 0,61	<0,21 <0,21	0,18 0,12	21,43 20,00	8,21 7,86	3,11 2,52	19,31	N, 5 E, 2
ÖVF 3:2 Lundåkrab	0,5 7,0	16,0 16,0	8,5 8,5	6,5 6,5	100 100	0,26 0,32	1,52 0,61	<0,21 <0,21	0,11 0,10	24,29 24,29	8,93 8,93	4,11 2,94	33,19	N, 8 SSW, ?
ÖVF 4:8 Lommab	0,5 6,0	15,8 15,7	8,4 8,5	6,3 6,2	97 96	0,45 0,45	0,81 0,74	<0,21 <0,21	0,15 0,19	26,43 23,57	8,93 8,93	3,27 2,52	30,76	N, 6 N, 2
ÖVF 4:11 Lommab	0,5 3,0	15,7 15,7	8,2 8,2	6,0 6,2	92 94	0,35 0,35	1,45 0,74	<0,21 0,57	0,38 0,34	23,57 23,57	9,64 9,64	1,68 1,68		W, 4 E, 1
ÖVF 5:2 Höllviken	0,5 6,0	15,7 15,5	8,4 9,5	6,1 8,6	94 78	0,32 0,29	0,90 0,84	<0,21 <0,21	0,23 0,31	23,43 21,43	8,93 8,21	2,10 5,04	9,55	N, 13 SSW, 1

Oktober 2015

Station	Vecka 43													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	10,5	9,9	7,2	98	0,39	0,81	0,29	0,41	20,71	4,64	3,94	11,96	SSE, 16
Höganäs	8,0	13,5	29,7	4,1	68	0,81	2,00	4,07	0,45	17,86	11,43	0,92		E, 3
ÖVF 3:2	0,5	10,8	8,7	6,8	93	0,35	1,03	0,29	0,93	20,71	5,00	1,51	6,77	N, 12
Lundåkrab	7,0	12,6	32,0	1,8	29	1,45	2,06	7,00	4,07	19,29	39,29	0,67		N, 10
ÖVF 4:8	0,5	10,4	8,4	6,8	92	0,45	1,10	2,57	1,14	28,57	7,50	1,93	7,62	S, 4
Lommab	6,0	12,4	26,9	1,2	19	0,45	2,16	4,07	7,86	23,57	42,86	0,84		SSE, 5
ÖVF 4:11	0,5	10,5	8,4	6,7	90	0,29	0,71	0,50	0,86	22,14	5,71	1,68		SSW, 4
Lommab	3,0	11,2	9,1	6,1	83	0,29	0,71	0,57	1,29	24,29	6,79	2,10		N, 7
ÖVF 5:2	0,5	10,3	8,2	6,9	92	0,35	0,87	0,29	1,00	25,00	5,71	1,51	5,17	E, 4
Höllviken	6,0	10,3	8,2	8,6	91	0,39	0,65	0,36	0,93	20,00	5,71	1,76		

November 2015

Station	Vecka 47													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	9,0	25,7	6,1	91	0,26	0,94	0,86	0,32	15,71	3,36	3,53	8,05	N, 14
Höganäs	8,0	9,9	27,0	6,2	94	0,23	0,71	0,57	0,21	12,86	2,29	3,26		OSO, 4
ÖVF 3:2	0,5	9,6	24,2	6,1	91	0,32	0,77	5,43	0,59	18,57	7,86	2,43	9,74	SSO, 3
Lundåkrab	7,0	10,4	27,8	5,5	86	0,42	1,81	2,67	0,63	14,29	7,50	2,10		N, 11
ÖVF 4:8	0,5	9,5	20,0	6,3	91	0,45	1,00	17,57	2,36	33,57	14,29	3,78	9,58	OSO, 8
Lommab	6,0	10,4	27,7	5,5	84	0,45	1,19	2,57	0,93	17,86	8,93	3,11		S, 6
ÖVF 4:11	0,5	9,2	17,2	6,5	92	0,61	1,03	24,86	4,21	41,43	21,07	2,18		OSO, 6
Lommab	3,0	10,	22,2	6,0	90	0,39	1,77	2,57	1,43	17,14	7,14	1,43		S, 9
ÖVF 5:2	0,5	9,6	14,5	6,7	94	0,39	0,48	1,29	1,14	17,86	5,36	2,77	8,02	N, 33
Höllviken	6,0	10,0	25,8	6,0	91	0,35	0,97	1,93	0,71	12,14	6,79	0,84		NNW, 10

December 2015

Station	Vecka 51													
	Djup	Temp	Salt	O ₂		P µmol/l		N µmol/l			SiO ₃ -Si	Chl-a	Primär- produktion	Ström
	m	°C	PSU ~‰	ml/l	%	PO ₄ -	Tot-	NO ₂ -+ NO ₃ -	NH ₄ -	Tot-	µmol/l	µg/l	mgC/m ³ h	Riktn, cm/s
ÖVF 1:1	0,5	6,1	18,2	6,7	86	0,58	1,35	4,71	1,79	19,29	8,21	1,09	5,24	N, 31
Höganäs	8,0	5,9	20,2	6,9	89	0,52	1,16	5,36	1,43	19,29	7,86	0,67		WNW, 6
ÖVF 3:2	0,5	6,4	11,2	7,0	87	0,58	1,06	3,36	0,79	21,43	6,79	1,59	6,90	O, 8
Lundåkrab	7,0	6,6	11,8	7,0	88	0,58	1,58	3,14	0,86	18,57	6,79	1,09		S, 17
ÖVF 4:8	0,5	6,3	9,8	7,1	87	0,55	1,26	1,71	0,56	18,57	5,71	1,93	8,10	ONO, 11
Lommab	6,0	6,4	10,9	7,2	89	0,55	0,94	6,07	0,79	23,57	7,50	1,01		W, 10
ÖVF 4:11	0,5	6,3	9,8	7,3	89	0,55	1,29	2,29	0,79	19,29	6,07	1,59		SSW, 6
Lommab	3,0	5,5	11,3	7,1	86	0,58	1,26	3,07	1,07	20,71	6,43	1,01		SSO, 7
ÖVF 5:2	0,5	6,5	9,2	7,5	92	0,52	1,06	1,43	0,25	22,86	5,00	1,85	6,44	WNW, 19
Höllviken	6,0	6,4	10,7	7,2	88	0,52	0,81	1,57	0,36	17,86	5,36	1,09		NNW, 28